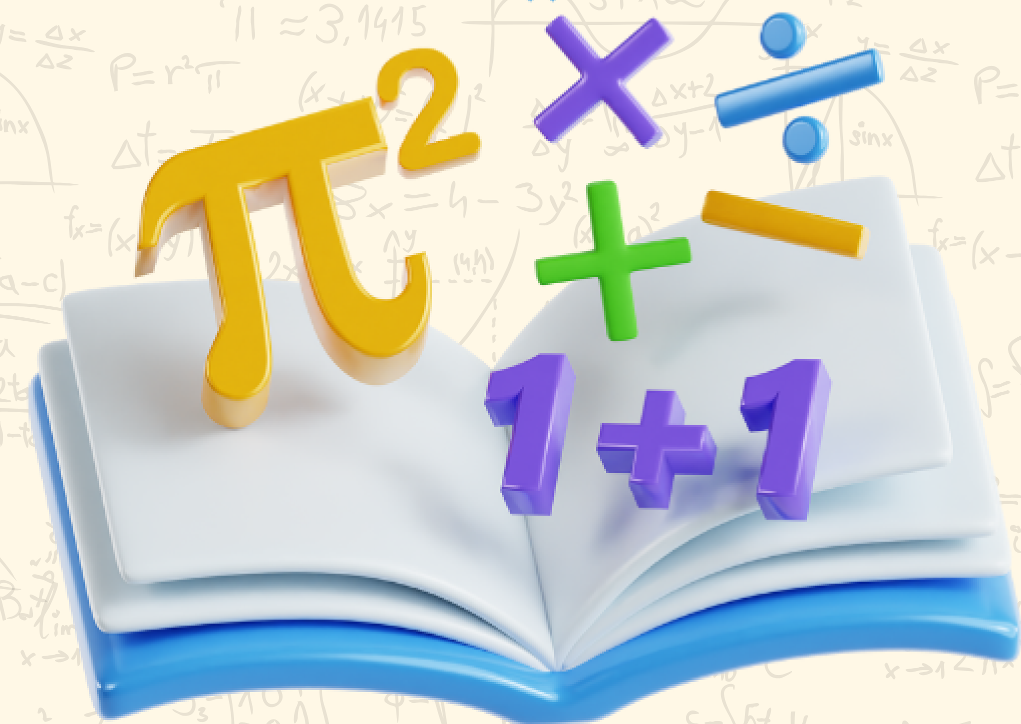
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

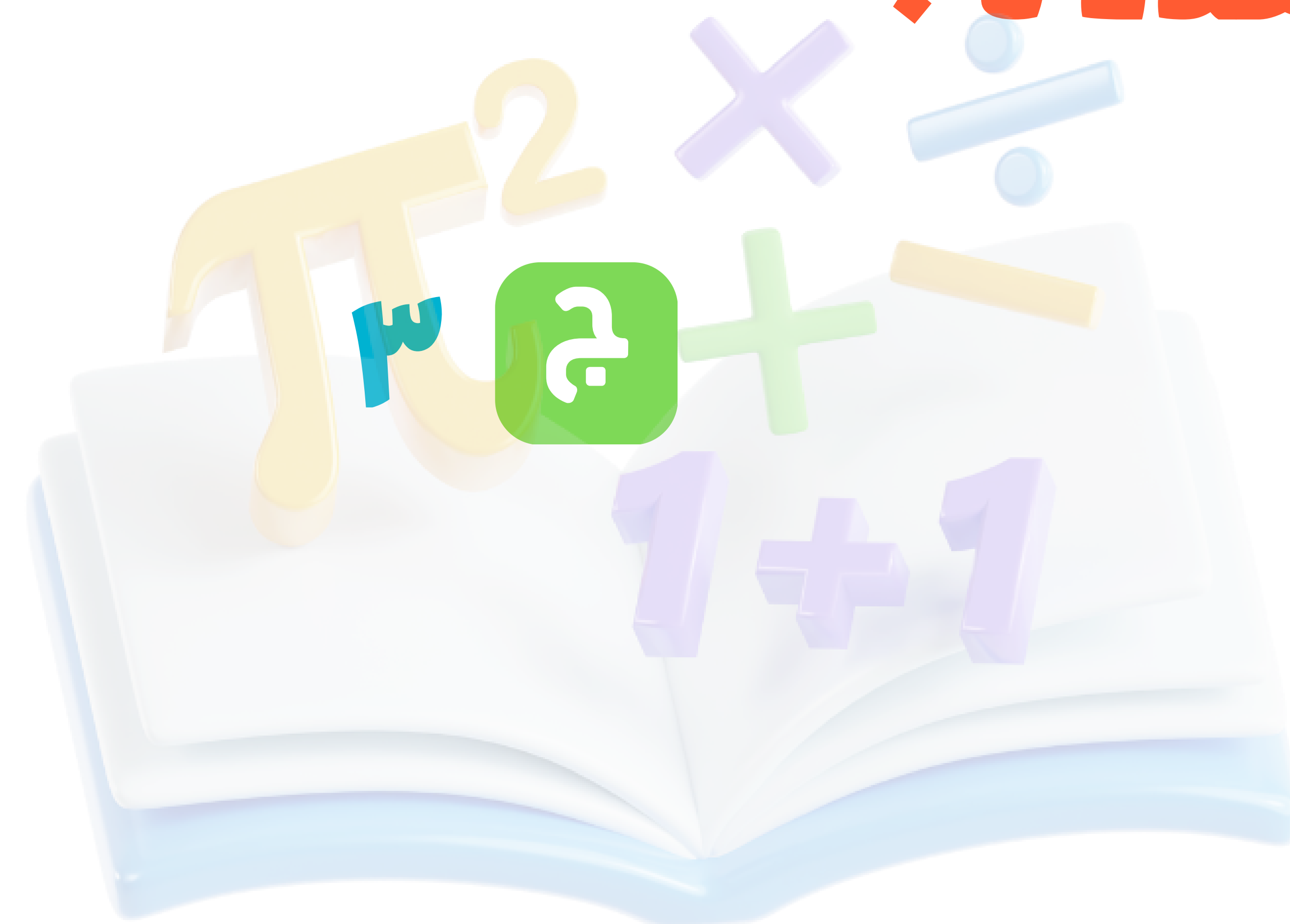


الملف المائة وعشرون
{محلول}

0561533973

سؤال 1

كم عدد قواسم العدد ٤ ؟



أ ١

ب ٢

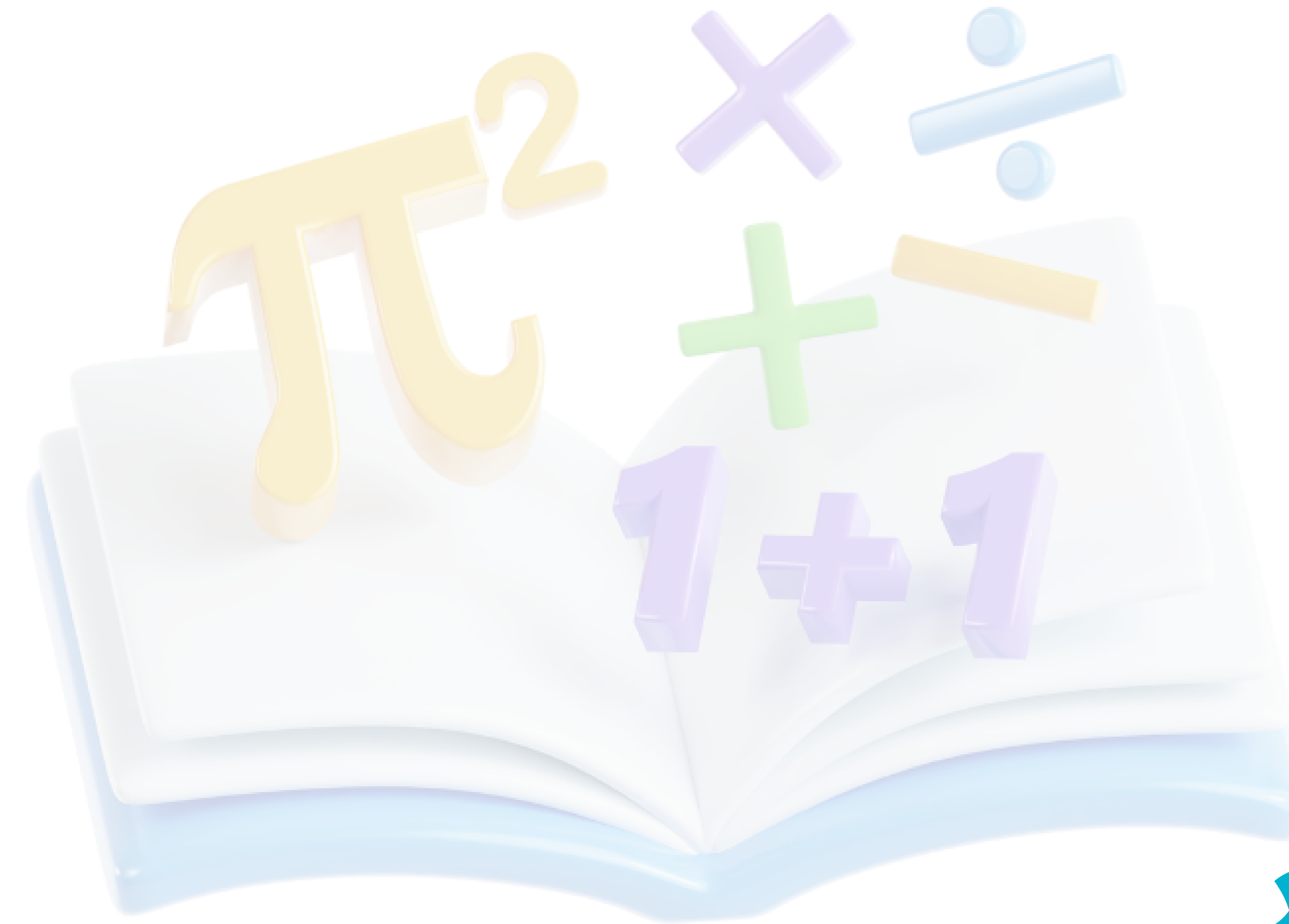
جـ ٣

د ٤

سؤال 2 إذا كان م > ن > صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى : م + ن

-القيمة الثانية : م x ن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

محل يبيع ١ متر من القماش بـ ١٠ ريال وكل ٢ متر يعطي متر مجاناً ومحل آخر يبيع ١ متر من نفس القماش بـ ٥ ريال ، احسب الفرق بين السعر في المحليين عند شراء ٦ متر من كلا منهما؟

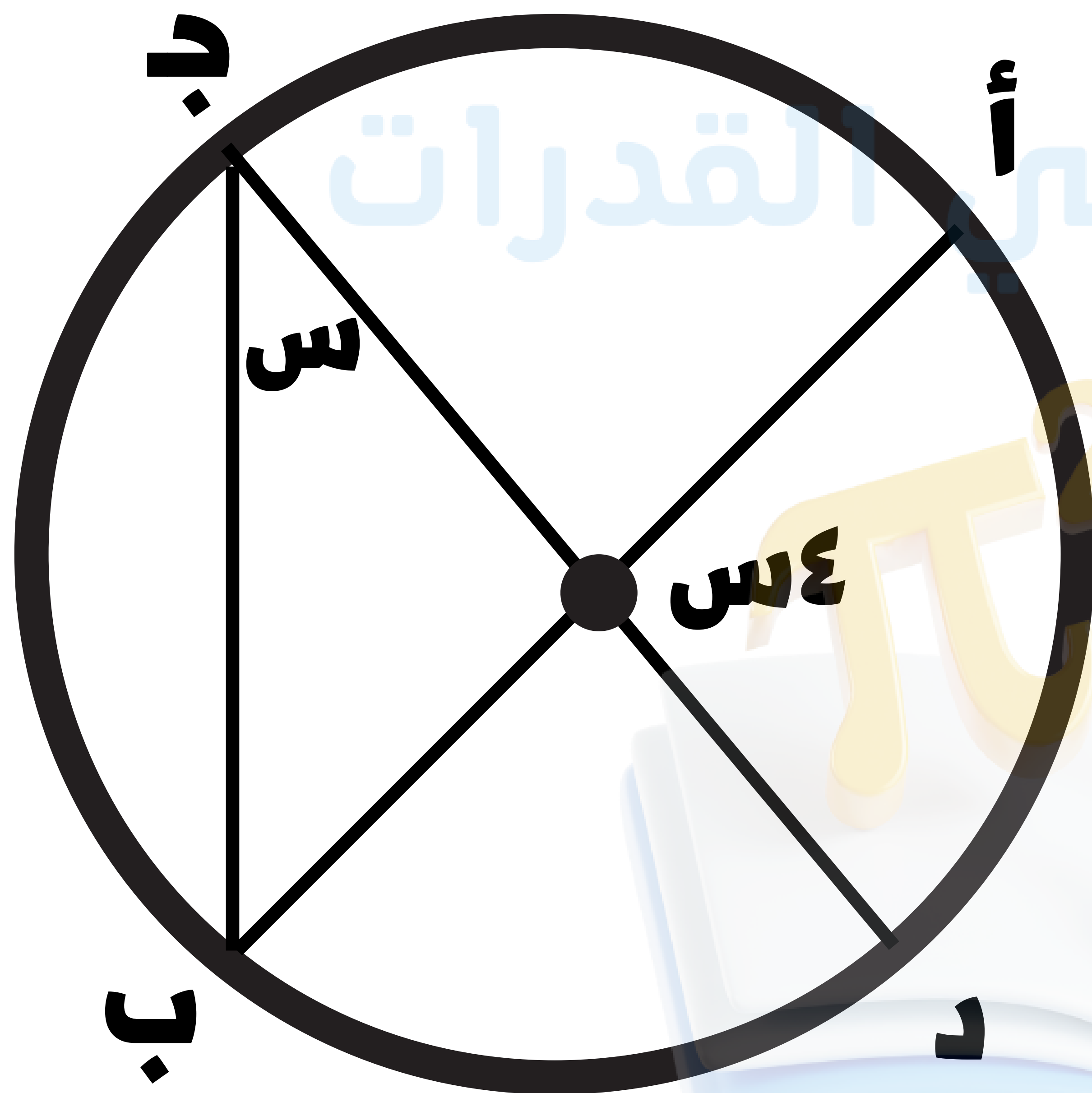
أ ٠

ب ١٠

ج ٢٠

د ٣٠

سؤال 4



أب ، جـ د

قطران في الدائرة

أوجد قيمة س

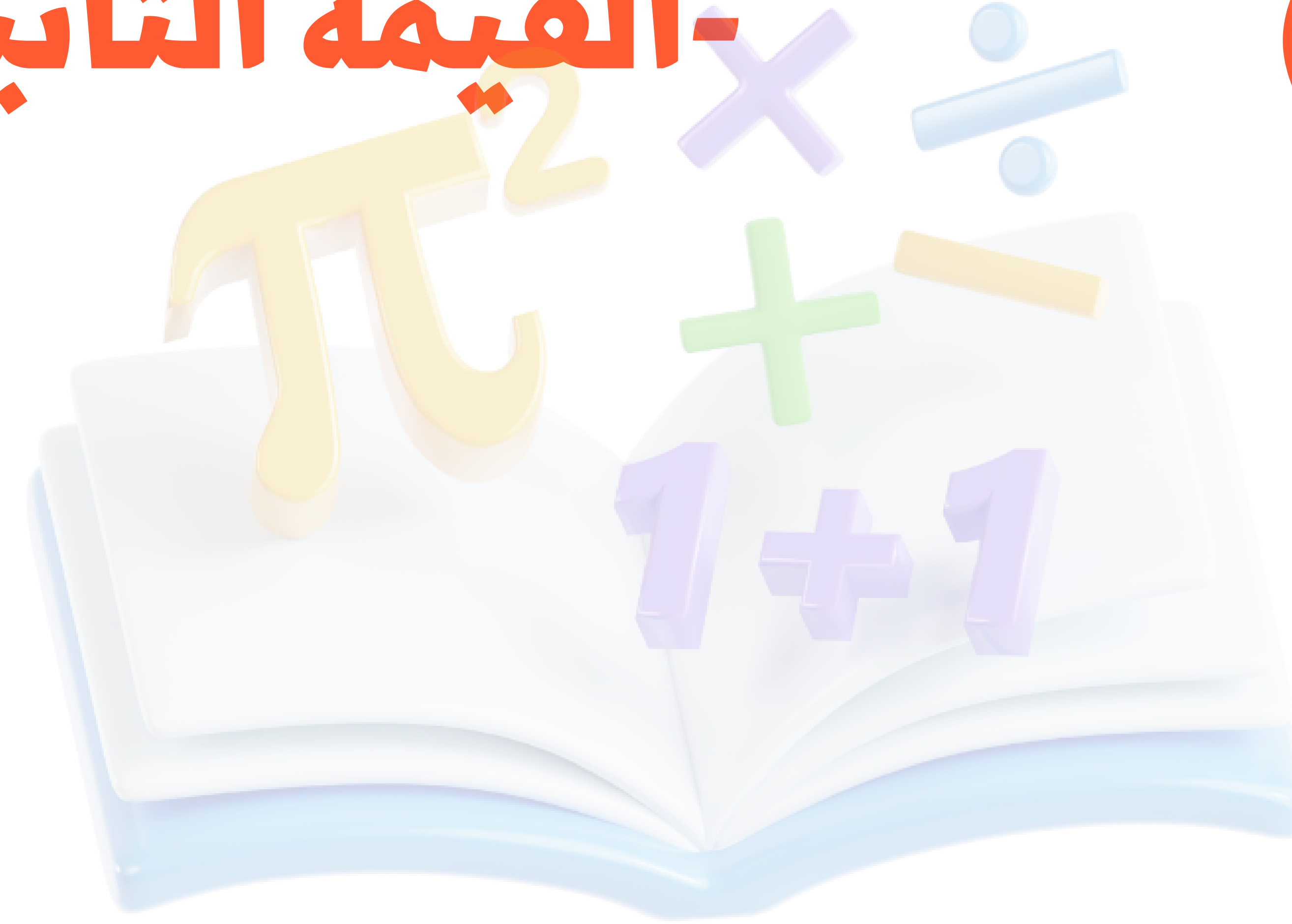
أ ٢٥ ب ٣٠

ج ٣٥ د ٤٠

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{١}{-٢}\right)^{-٢}$

- القيمة الثانية : $٢^{-٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان: ٦٦٦٦ ÷ ٣٣ = ٢٠٢،

٦٦٦٦ ÷ س = ٤٠٤ ، ما قيمة س ؟

أ ١١

ب ١٦,٥

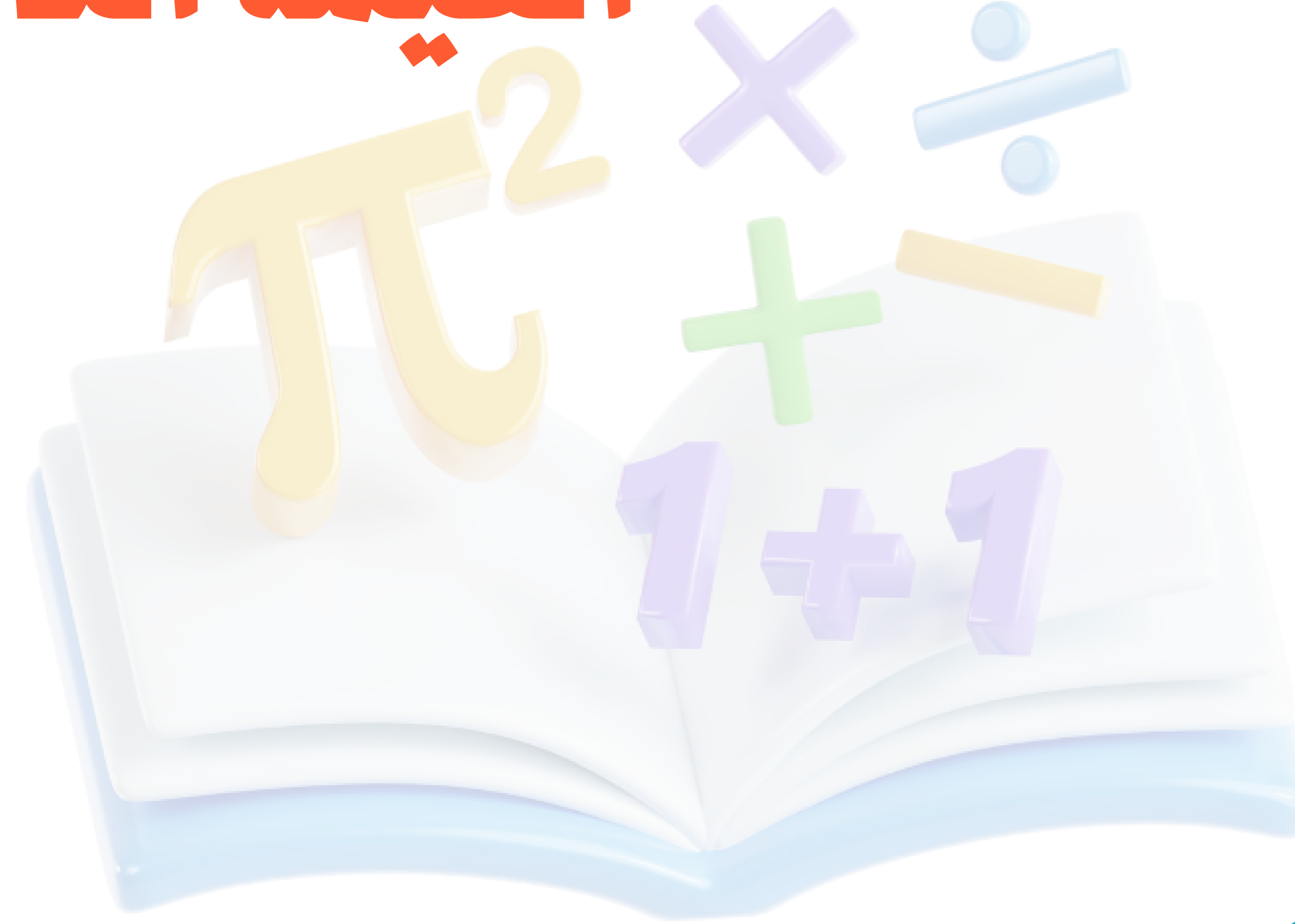
ج ٣١,٥

د ٦٦

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : $٥^{٦}$

-القيمة الثانية : $٦^{٥}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

عند اختيار بطاقة عشوائيًا من بطاقات مرقمة من ١ إلى ١٠ ،
ما احتمال ظهور عدد أولى ؟



أ $\frac{٢}{١٠}$

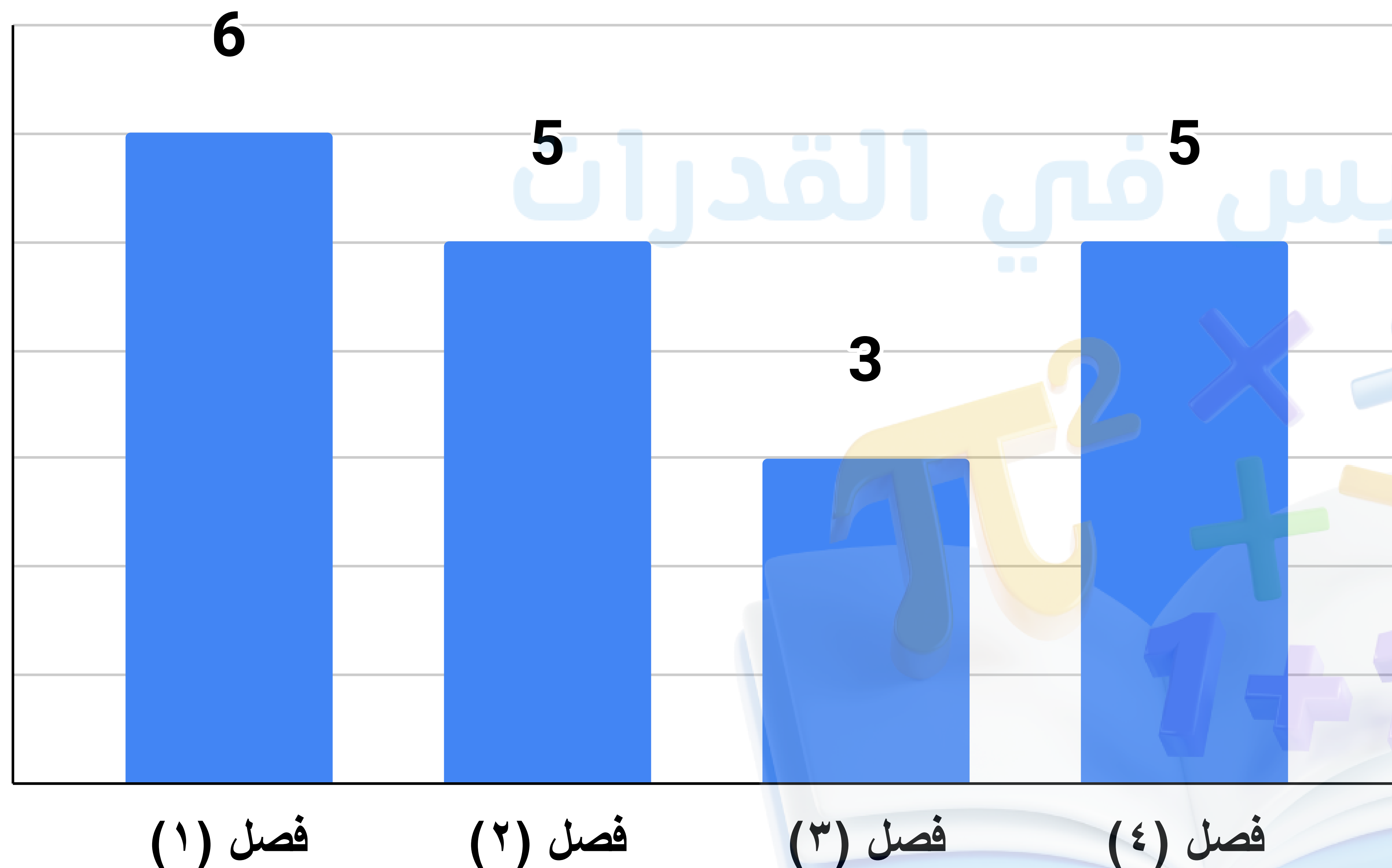
ب $\frac{٣}{١٠}$

ج $\frac{٤}{١٠}$

د $\frac{٥}{١٠}$

سؤال 9

أي الفصلين لهما نفس درجة التميز؟



أ ١، ٢

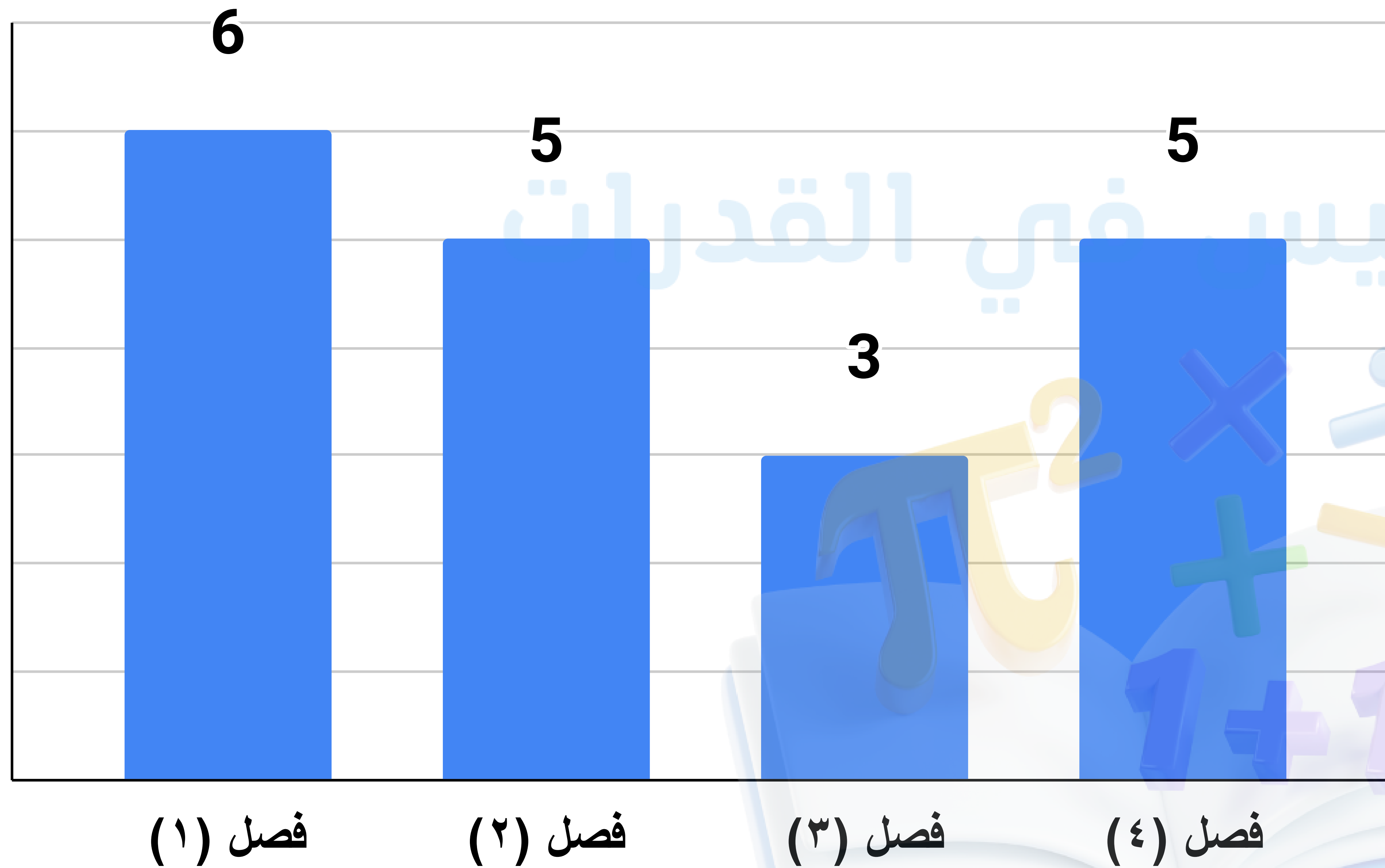
ب ٢، ٣

ج ٢، ٤

د ١، ٤

سؤال 10

ما مجموع درجات الفصول؟



أ ١٦

ب ١٧

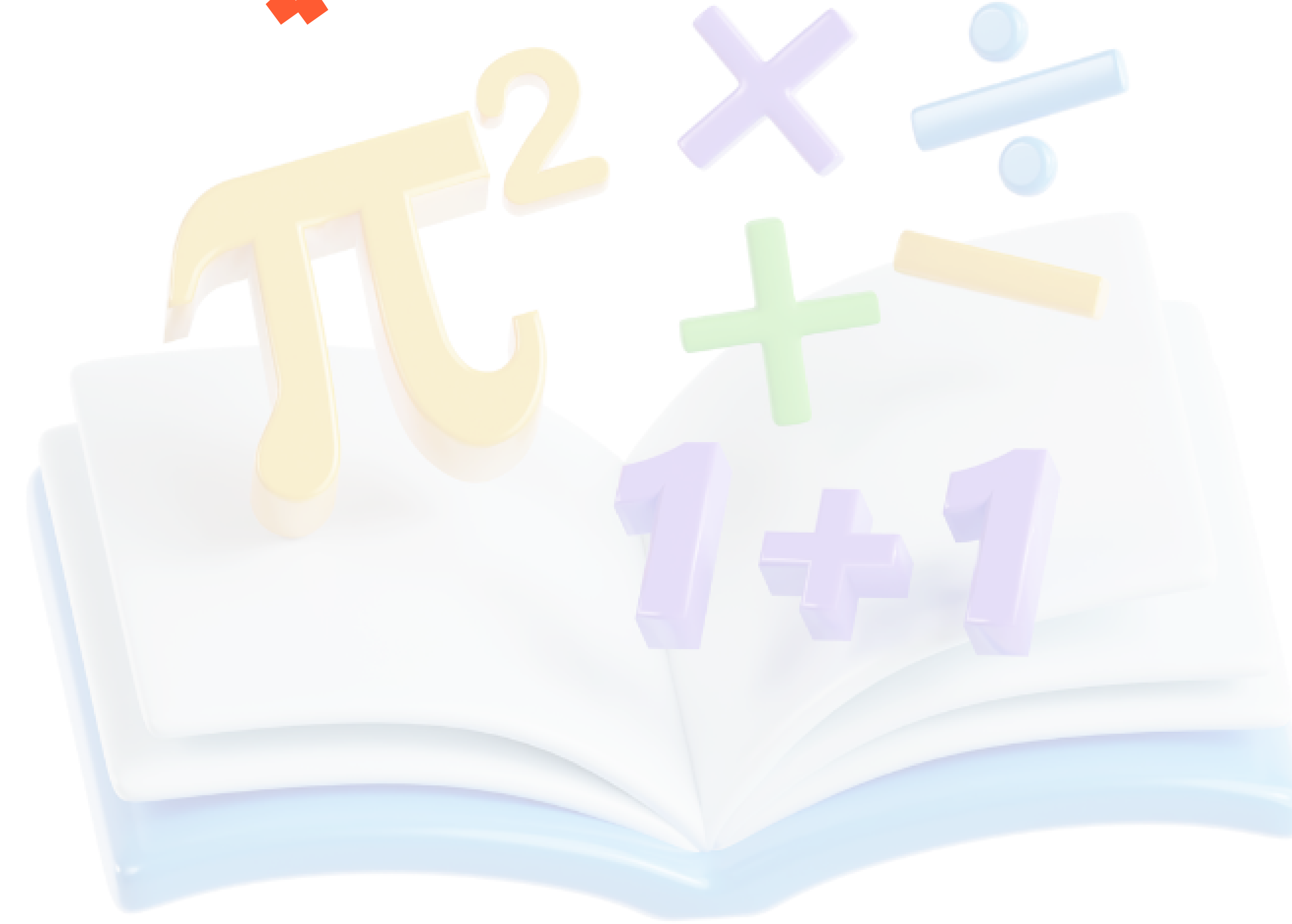
ج ١٩

د ٢٠

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٥ x ٥ x ٥ x ٥

-القيمة الثانية : $٥^{٤}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

اشترت سيدة فستان بـ٢٥٪ من راتبها، شنطة بـ٣٥٪ من راتبها وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم إجمالي راتبها ؟

أ ٧٥٠٠

ب ٨٥٠٠

ج ١١٠٠٠

د ١٢٠٠٠

سؤال 13

١٠ أشمغة وزعت على ٩ أشخاص، كم شماغ يتبقى؟



- أ ١
- ب ٢
- ج ٣
- د ٤

إذا كان ٢س - ٣ > س + ٤ فإن:



أ) س < ٩

ب) س > ٩

ج) س < ٧

د) س > ٧

سؤال 15

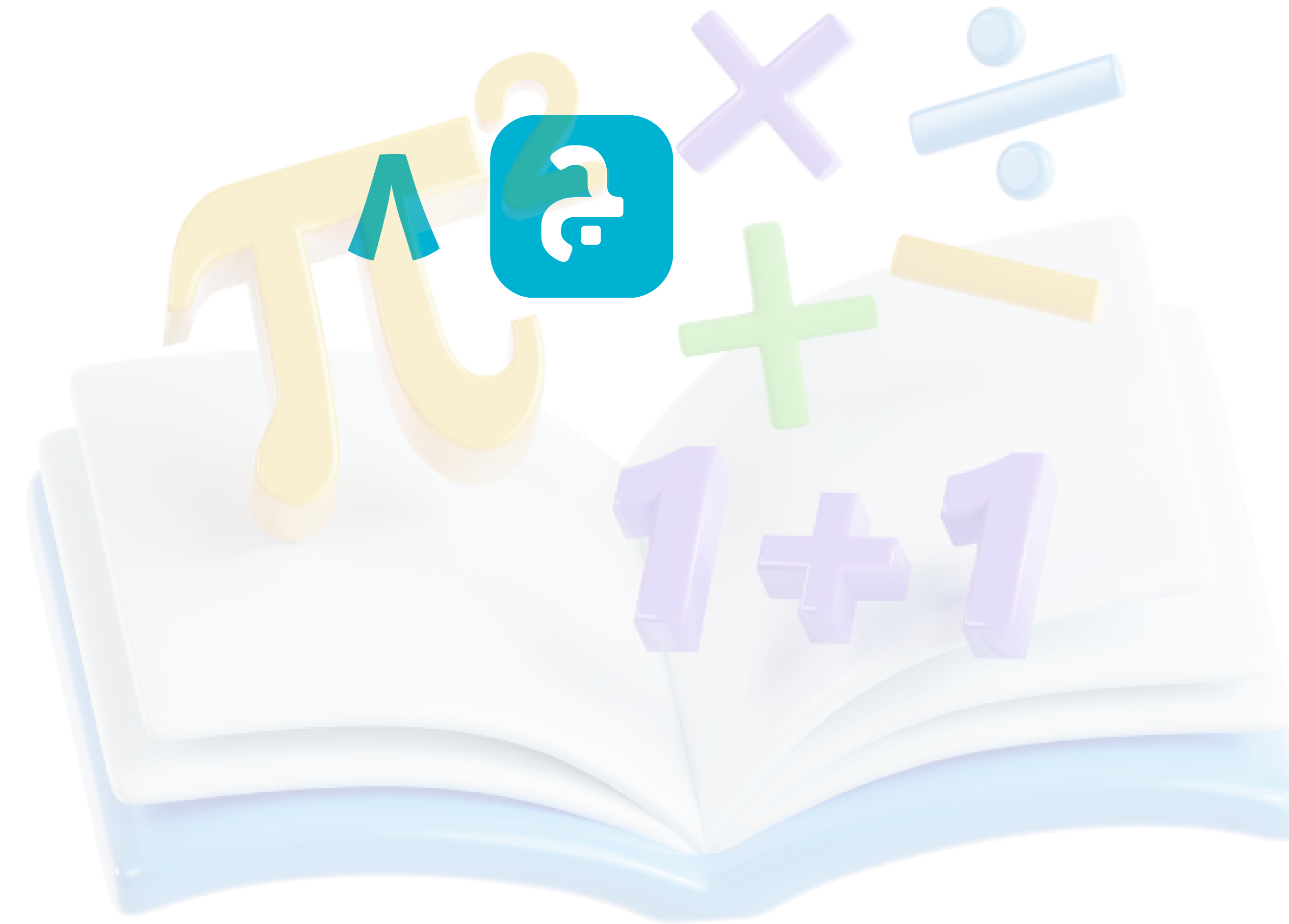
١٠ + ٦ + ٧ = ... + ١٠ + ٦ ، ما الرقم المفقود؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ١٠



سؤال 16

إذا كان خزان مملوء إلى نصفه وزنه ٢٥٠ كجم وإذا مُلئ إلى ثلاثة أرباعه كان وزنه ٣٠٠ كم ما وزن الخزان وهو فارغ ؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

سؤال 17

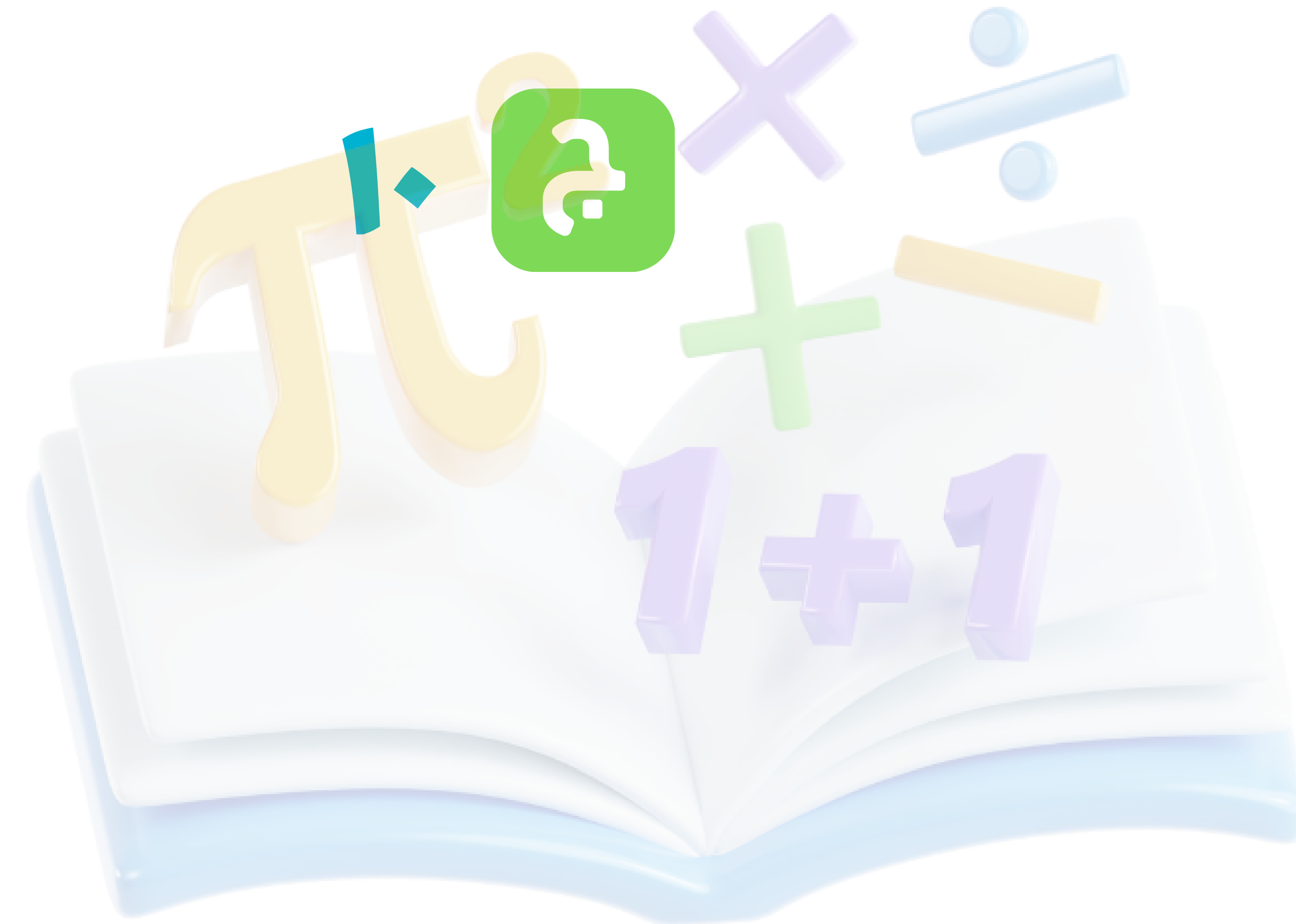
كم عدد أولي من ١- ٣٠؟

أ ٨

ب ٩

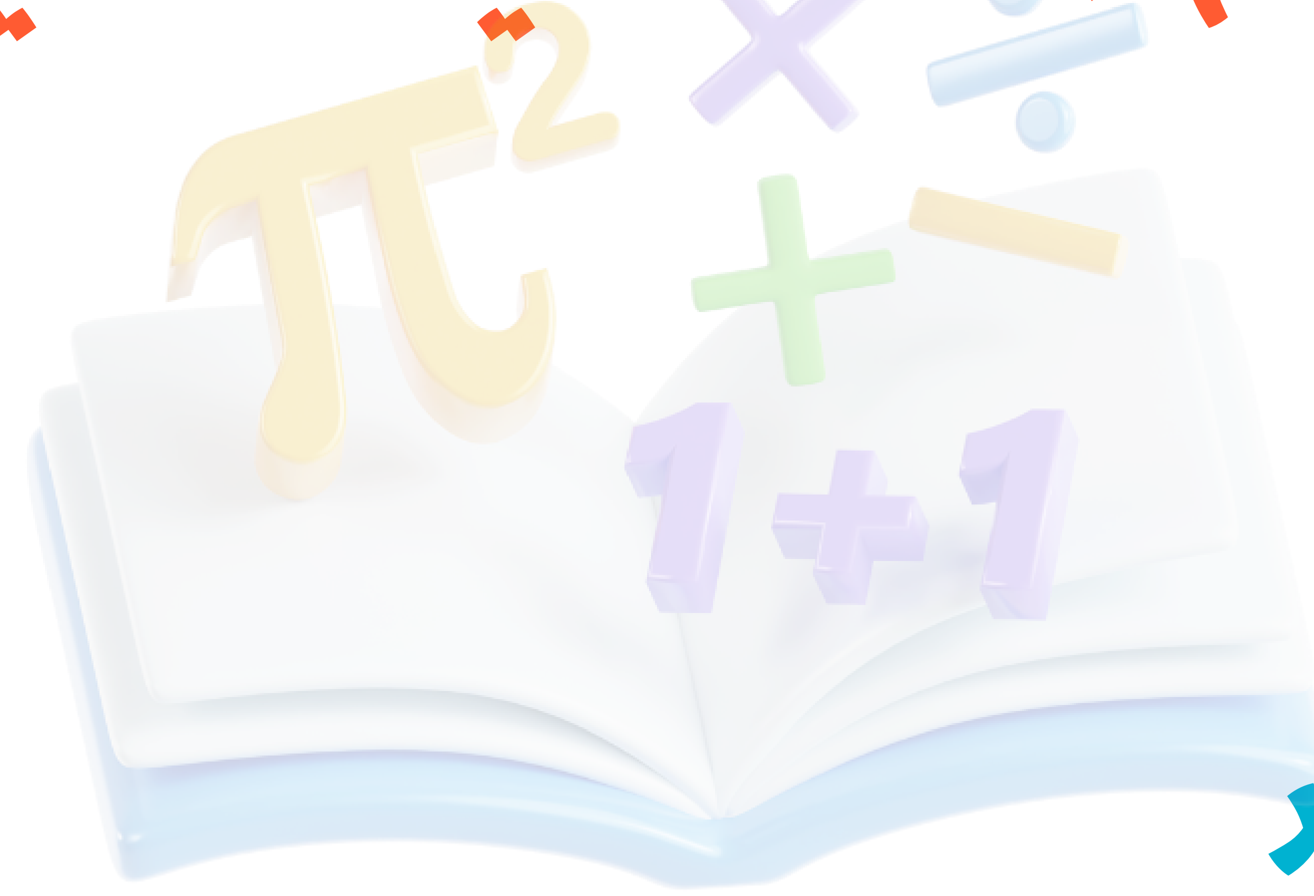
ج ١٠

د ١١



سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٧ (٤ - ٨) ÷ ٢ -القيمة الثانية : ٧ (٤ + ٤) ÷ ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

حافلة بها ٧٠٠ شخص ونسبة الرجال إلى النساء ٤ : ٣ ،

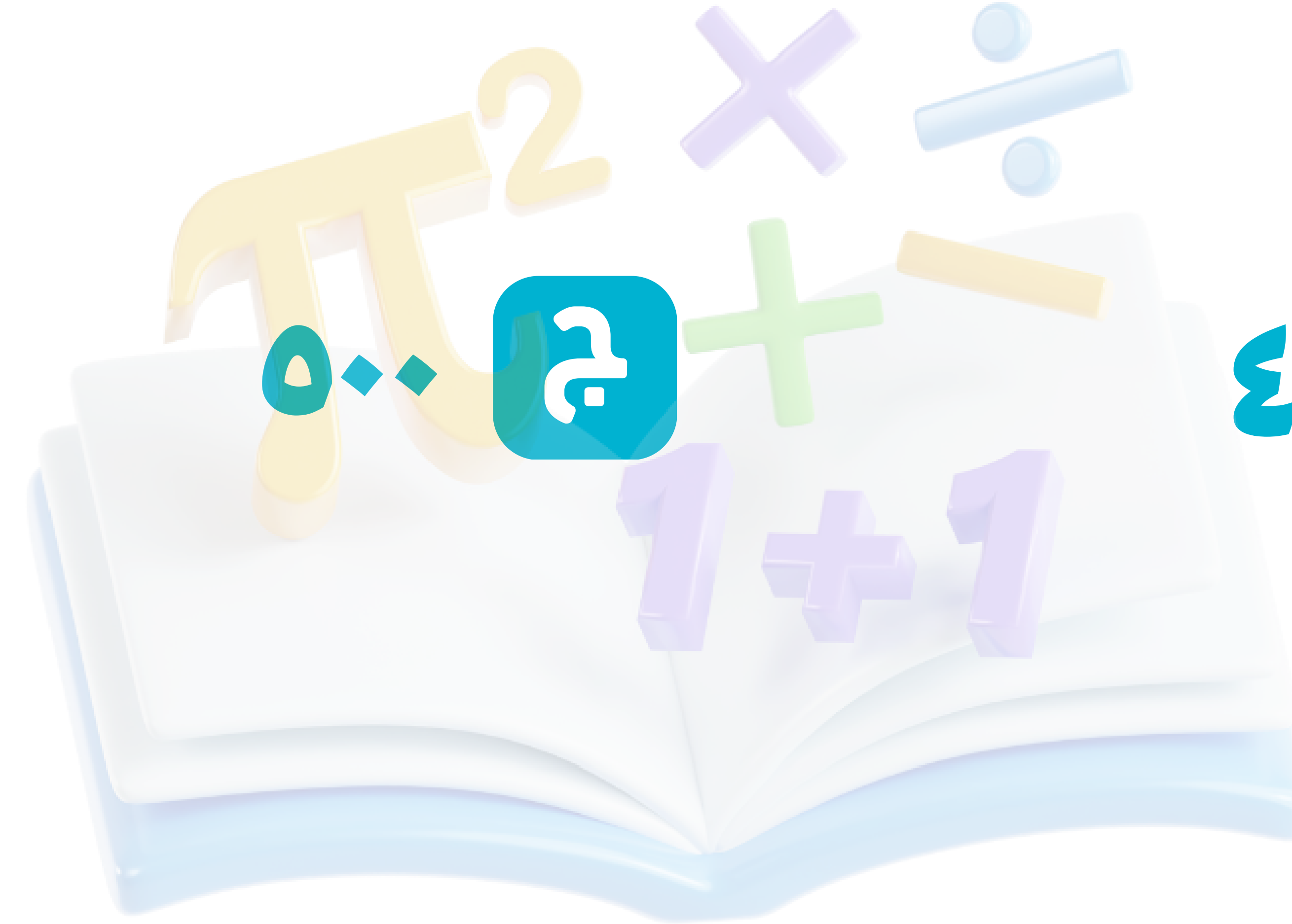
ما عدد النساء؟

أ ٣٠٠

ب ٤٠٠

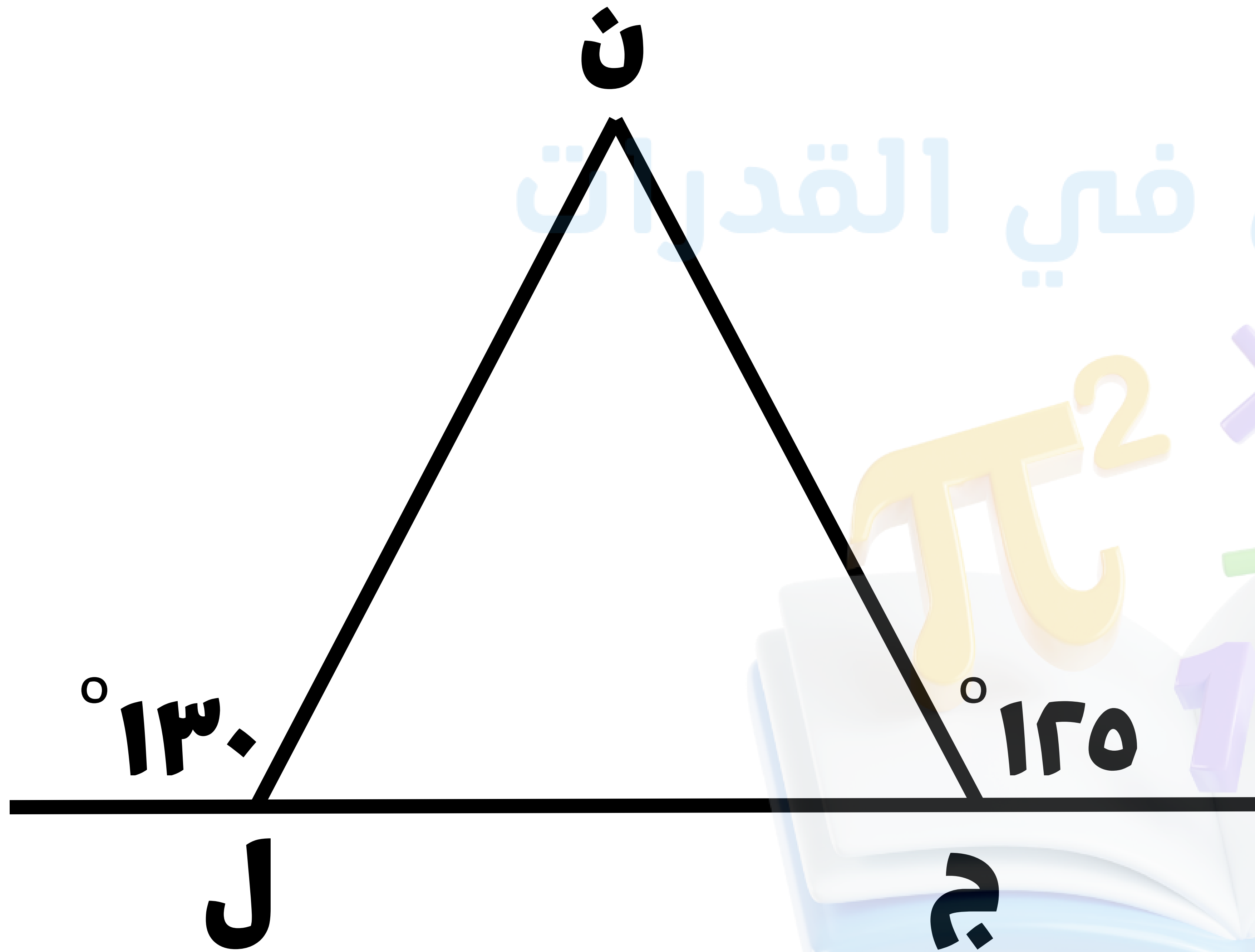
ج ٥٠٠

د ٦٠٠



سؤال 20

أوجد قياس زاوية ن



أ ٥٥

ب ٦٥

ج ٧٥

د ٨٥

سؤال 21

في أحد الأيام حضر في المصنع ٩٥٪ من العمال ولم يحضر ١٧ عامل، ما عدد العاملين بالمصنع ؟

أ ٤٥٠

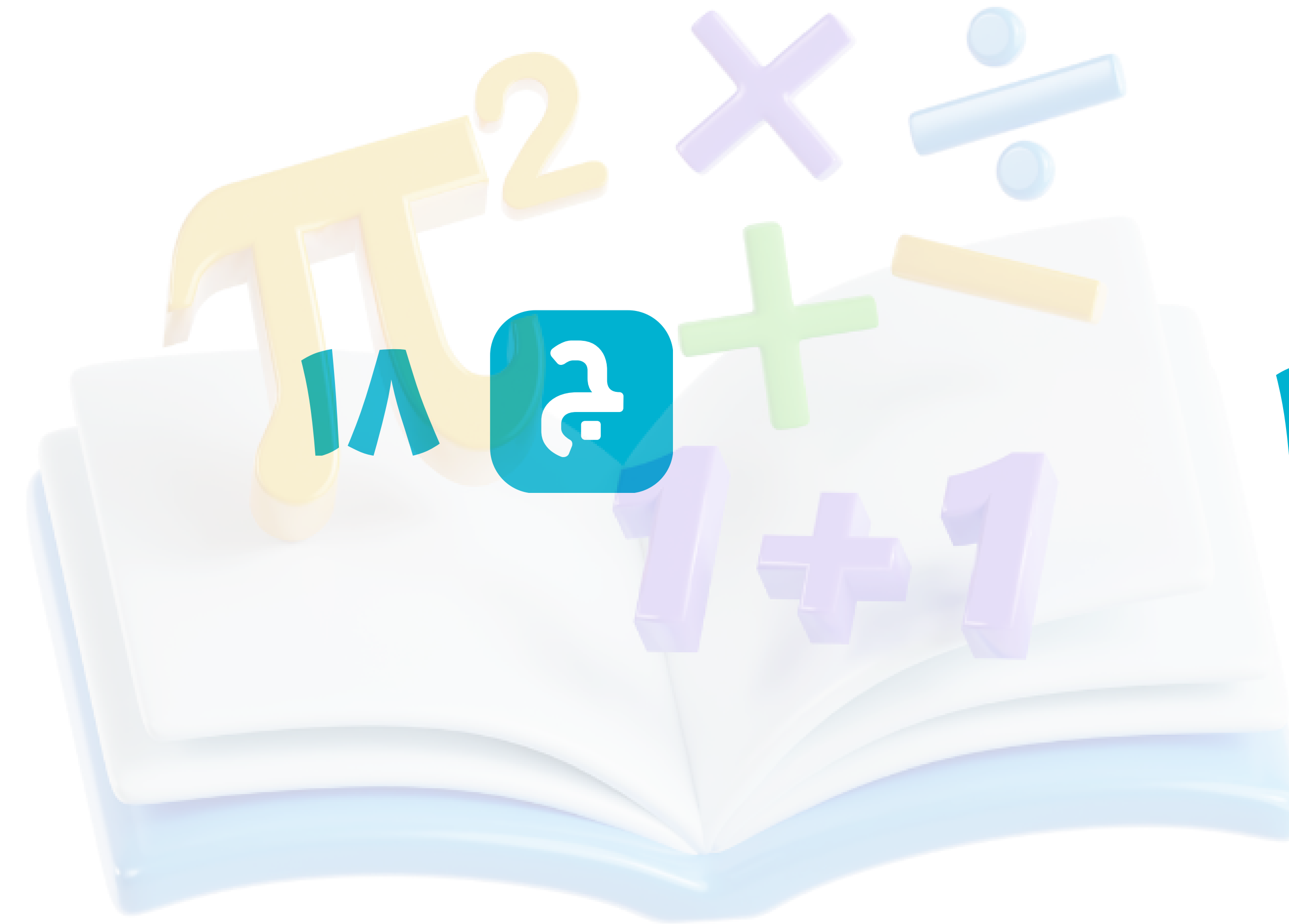
ب ٣٩٠

ج ٣٤٠

د ٣٢٠

سؤال 22

إذا أُضيف ١٣ إلى نصف عدد كان الناتج = ٢٣ ،
ما هذا العدد؟



أ ١٠

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

سؤال 23

عند تكوين عدد يحتوي على الأرقام { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥) ، كم عدد زوجي يمكن تكوينه؟

أ ١٢

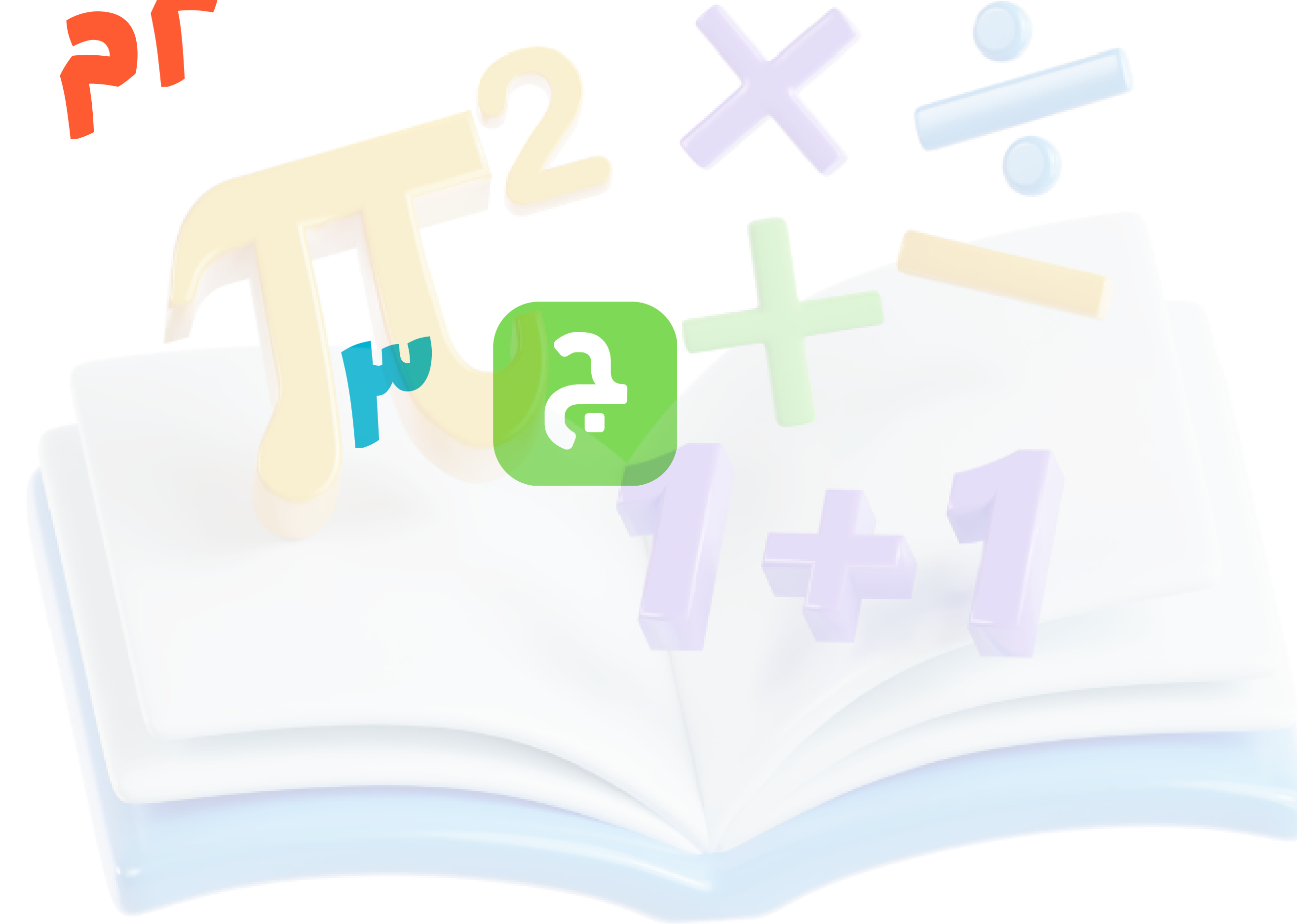
ب ٢٤

ج ٤٨

د ٧٢

سؤال 24

إذا كان $\frac{ن}{م} = ٢$ ، أوجد قيمة $\frac{ن^٣}{م^٣}$



أ $\frac{٣}{٤}$

ب ٢

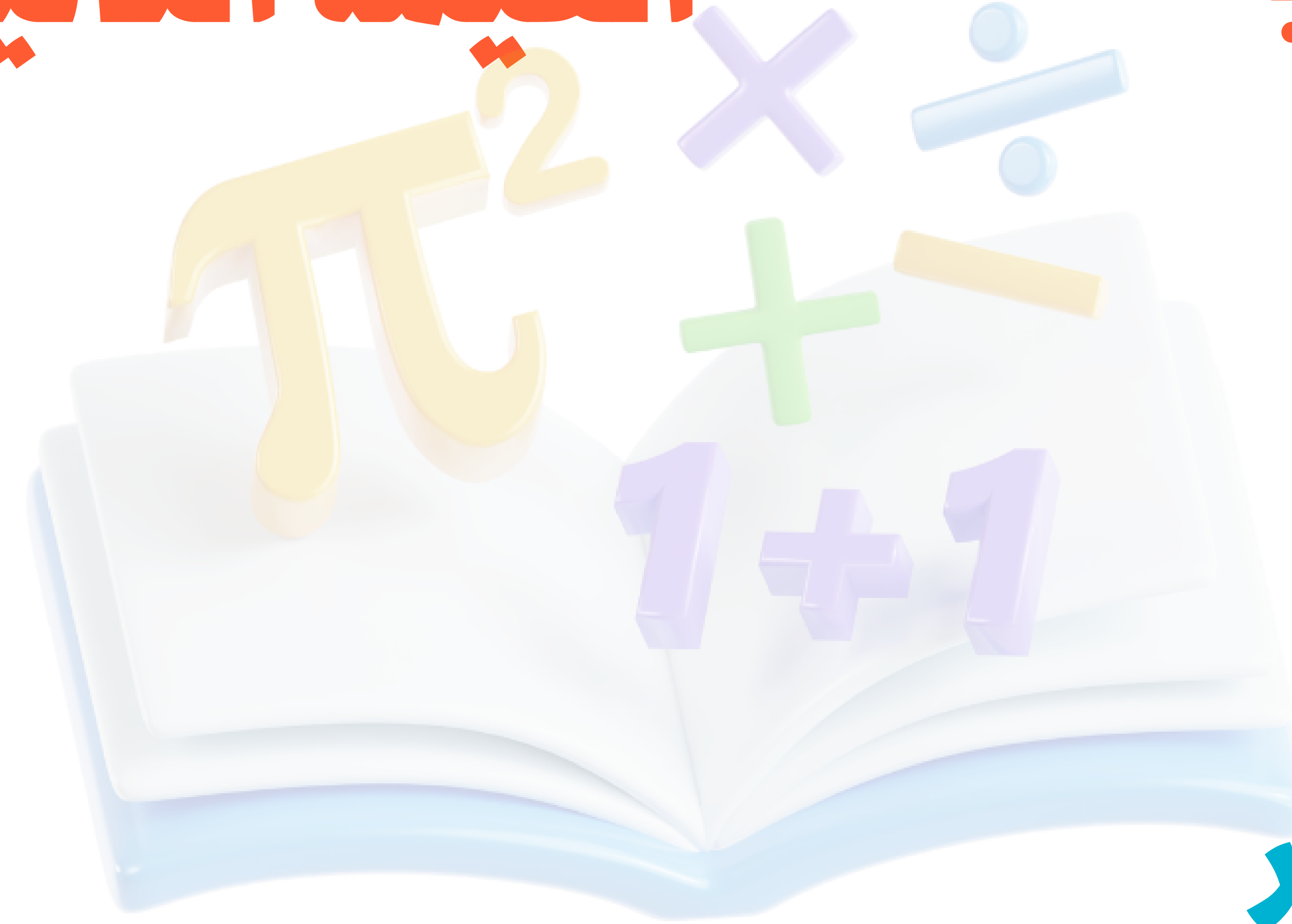
ج ٣

د ٦

سؤال 25 **قارن بين:**

- القيمة الأولى : $\frac{١}{\sqrt{١٤٤}}$

- القيمة الثانية : $\frac{١}{١١}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية